_	Claims	

Application/Control No.
-------------------------

10/611,976

Examiner

Timothy M. Ayres

Applicant(s)/Patent under Reexamination

ARAI ET AL.

Art Unit

3637

1	Rejected
11	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
-	Interference

A	Appeal
0	Objected

							ł					
Cla	<u>im</u>	Date										
	)į	,										
Final	Original	8/19/05										
i <del>-</del>	ğ	118										
	0	8								l [		
	1	V		_	-		_			М		
_	2	J	$\vdash$	_	_			_				
	3	J	_					_		Н		
_	1 2 3 4 5 6	j		_		H	-	_	_	Н		
	5	j	-	_	$\vdash$	$\vdash$	-	_	_	Н		
	6	J	-	-	H	-		_		Н		
	7	J	-	-	-	$\vdash$	-		_	Н		
		7777777	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		_		Н		
<u> </u>	8 9	j	_	_	$\vdash$	$\vdash$	_	_		Н		
├	10	1	_			$\vdash$		-		Н		
	11	7		_		$\vdash$	_			$\vdash$		
	12	1	_	_	$\vdash$	$\vdash$	-			$\vdash$		
<u> </u>	12	1	-	Н	$\vdash$	-	-	_	_	Н		
$\vdash$	13	,,	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$		Н		
<b></b>	12 13 14 15 16 17 18 19	777777777777777777777777777777777777777	H	H	-			H	$\vdash$	Н		
$\vdash$	15	V	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<u> — </u>	$\vdash$		Н		
	16	V	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ		
	17	٧					_	-		Ш		
	18	٧		_		<u> </u>		_	_	_		
	19	٧		_		<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Щ		
	20	٧				Ŀ	<u> </u>	ļ	_			
	21 22 23	Y		_		<u> </u>		ļ	_			
	22	1		<u> </u>		<u> </u>		L.,				
	23	V	<u> </u>		L	Ļ		L_	L			
	24 25	1	_	_	_	L_		<u> </u>	<u> </u>	Ш		
	25	Y	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>			
	26	V	_	_		_	_	<u> </u>	<u> </u>	ш		
	27 28 29 30	1	_	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	-	Н		
	28					_	_	<u> </u>	L	Ш		
	29	1	<u> </u>	_			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш		
	30	1	_	L		ļ	L_	L	L.	ш		
<u> </u>	31		_	<u> </u>	_	L		ļ	<u> </u>	Ш		
	32 33	_	_	_			_	<u> </u>	L_	Ш		
	33	_	_				L	L	L.	Ш		
	34	<u> </u>					_	_	<u> </u>	Ш		
	35 36	<u>_</u>				<u> </u>		L	<u> </u>	Ш		
	36	<u> </u>	_	_		_	_	L	<u> </u>	Ш		
	37	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Ь.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш		
	38 39	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н		
		<u> </u>	_	_	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ		
	40	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Ь—	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	Щ		
<u> </u>	41	<u> </u>	<u> </u>			<b>—</b>	<u> </u>	_	<u> </u>	Щ		
<u> </u>	42	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш		
$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	43	L	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	Ш		
	44			<u> </u>	L_		L.	<u> </u>	_	Ш		
	45		_	<u> </u>	_	L		_	L	Ш		
	46	L				L				Ш		
	47	匚										
	48											
	49	L			Ĺ			L	L			
	50	Γ								П		

Cla	im			Date			 		Cla	im			ָ	Date	•		
	Original	8/19/05							Final	Original							
	ij	3/15							ιĒ	rig	ı						
	O	w								0							
T	1	1								51							
	3	7								52							$\neg$
٦	3	1								53							$\neg$
٦	4	7				_				54							
	5	7		$\Box$						55							
٦	6	1								56							
T	7	7								57							
	8	7						1		58							
T	9	1								59							
	10	1		П						60							
T	11	7								61							
	12	7								62							
	13	1						i		63							
	14	7								64							
	15	1								65							
	16	1								66							
T	17	1								67							$\Box$
	18	1								68							П
	19	1								69							
	20	1								70	П						$\Box$
	21	1								71							
╗	22	1								72						Г	
╗	23	1								73							
╗	24	1								74						П	
╗	25	1	$\Box$							75	П	$\neg$					
	26	1								76							
╗	27	1								77							
╗	28	1								78	П						
$\neg$	29	1								79	П						
	30	1								80		$\neg$					
╗	31		$\Box$							81	П						
	32									82							
	33									83							
7	34						Г			84	П						
$\neg$	35									85							$\Box$
T	36			Г	$\Box$	П	Г			86							
寸	37									87							
$\neg$	38									88						Ĺ	
╗	39									89							
	40									90							
$\neg$	41									91							П
	42						-			92							П
	43									93							
╗	44									94							
╗	45									95							
┪	46			Г	Г					96							П
7	47			Г						97							 $\Box$
7	48						I			98							
$\neg$	49									99							
$\neg$	50									100	П						
		_	 	 •	_		 	•					 				 _

Tell         Tell <td< th=""><th>Cla</th><th colspan="10">Date</th></td<>	Cla	Date									
103	Finat	Original									
103		101									
104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   145   146   145   146   145   146   145   146   145   146		102		_					_		
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		103		L.				_		Ь.	
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		104		<u> </u>	<u> </u>		_	_	<u> </u>		Ш
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		105	_	$\vdash$		<u> </u>	-	<u> </u>	-		
109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146		107		$\vdash$	$\vdash$		⊢	┝	-	-	
109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146	_	108		$\vdash$			-	┢─	$\vdash$	Н	Н
110		109						$\vdash$			
112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146		110							-		
112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146		111									
114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146		112	L	_	<u> </u>		L.	_	_	<u> </u>	Щ
115	<b> </b>	113	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	L	$\vdash$
118       119       120       121       122       123       124       125       126       127       128       129       130       131       132       133       134       135       136       137       138       139       140       141       142       143       146	<del> </del>	114	_	<u> </u>	⊢	<u> </u>	-	$\vdash$	<del> -</del>	$\vdash$	Н
118       119       120       121       122       123       124       125       126       127       128       129       130       131       132       133       134       135       136       137       138       139       140       141       142       143       146	-	116			├		_	$\vdash$	_	$\vdash$	-
118       119       120       121       122       123       124       125       126       127       128       129       130       131       132       133       134       135       136       137       138       139       140       141       142       143       146		117		$\vdash$	┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	1
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		118		-			_	Г		Г	П
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		119							·		
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		120									
123		121									
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		122		_	L	<u> </u>			L	L	
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		123		<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	Щ
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146	$\vdash$	124		┝		<u> </u>		<u> </u>	_	_	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		125	-	-	-	⊢	$\vdash$	⊢	┢	┝	-
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146	<b></b>	127		-	-		-		-	-	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		128			<u> </u>			$\vdash$	_	$\vdash$	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		129									
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		130									
134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146		131									
134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146	L	132		<u> </u>	<u> </u>		L_		<u> </u>		
136		133			<u> </u>	-		-	-	<u> </u>	
136		134	-	$\vdash$	-	-	-	<del> </del>	$\vdash$	├	$\vdash$
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146	$\vdash$	136	-		-	-	<del>  .</del>	$\vdash$	-	-	$\vdash$
139 140 141 142 143 144 145 146		137	$\vdash$	<del>                                     </del>		Г	$\vdash$	Г	_		
139 140 141 142 143 144 145 146		138			Г						
141 142 143 144 145 146		139									
142 143 144 145 146		140		L	L	Ĺ	L	<u> </u>	L	_	Щ
143 144 145 146	<u> </u>		_	<u> </u>		<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	_
144 145 146		142	_	<u> </u>	-	_	<u> </u>	<u> </u>	├-	⊢	$\vdash$
145	<del></del>	143	-	⊢	-	-	-	-	-	┢	
146			-	-	-	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
1 147			┢═	H	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	-	┢	$\vdash$	H
.'ヹ゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚		147	_			Г			Г		
148		148									
149		149									
150		150	<u> </u>	L	L_	Ĺ					L